

SCHEDA TECNICA

OTTO



CARATTERISTICHE GENERALI:

Motoscopa meccanica con sistema di aspirazione per il controllo delle polveri.
Versioni: Diesel, Benzina, Elettrica 36V
Posto guida con operatore a bordo
Posizione posteriore del contenitore rifiuti
Sistema esclusivo di aspirazione sulle spazzole laterali tipo "DUST BUSTER" Brevetto RCM
<i>Ruote: n°1 Anteriore sterzante e motrice, n° 2 posteriori</i>
<i>Campo d'impiego: Pulizia di spazi medi, interni ed esterni, privati e pubblici</i>

VERSIONI	OTTO D TOP/1	OTTO H TOP/1	OTTO E TOP/1	OTTO DL TOP/1
	<i>Diesel</i>	<i>Benzina</i>	<i>Elettrica</i>	<i>Diesel</i>

PRESTAZIONI

Massima capacità oraria di pulizia (con n° 2 spazzole laterali)	m ² /h	9100	9100	6500	9100
<i>Larghezza di pulizia:</i>					
Spazola centrale	mm	760	760	760	760
Spazzola centrale + laterale DX	mm	1080	1080	1080	1080
Spazzola centrale + 2 laterali	mm	1300	1300	1300	1300
Spazzola centrale + 3 laterali	mm				
Velocità max. di trasferimento	km/h	8	8	6	8
Velocità max. in retromarcia	km/h	5	5	5	5
Velocità max. in lavoro	km/h	7	7	5	7
Pendenza max. superabile in lavoro	%	16	16	16	16
Pendenza max. superabile	%	18	18	18	18

VERSIONI	OTTO D TOP/1 <i>Diesel</i>	OTTO H TOP/1 <i>Benzina</i>	OTTO E TOP/1 <i>Elettrica</i>	OTTO DL TOP/1 <i>Diesel</i>
-----------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------

RUMOROSITÀ (ISO 3744)

Livello pressione acustica riferita al posto di lavoro					
	dB(A)	82	79	73,5	82

VIBRAZIONI (ISO 2631/97)

Livello delle accelerazioni ponderate in frequenza					
	m/s ²	< 0,8	< 0,6	< 0,5	< 0,8

SPAZZOLE

Spazzola centrale, lunghezza	mm	760	760	760	760
Spazzola laterale, diametro	mm	500	500	500	500
Alza flap	tipo	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico

SISTEMA DI ASPIRAZIONE

Ventola	n°/tipo	1/centrifuga	1/centrifuga	1/centrifuga	1/centrifuga
Ventola, diametro	mm	230	230	230	230
Chiusura aspirazione	tipo	elettrica	elettrica	elettrica	elettrica

SISTEMA FILTRANTE DELLA POLVERE

Sistema filtrante	n°/tipo	6/cartucce	6/cartucce	6/cartucce	6/cartucce
Superficie filtrante	m ²	6	6	6	6
Materiale filtrante	tipo	cellulosa	cellulosa	cellulosa	cellulosa
Scuotitore filtri polvere	n°/tipo	1/elettr. 12V	1/elettr. 12V	1/elettr. 36V	1/elettr. 12V

CONTENITORE RIFIUTI

Capacità contenitore rifiuti	lt	130	130	130	130
Sollevamento del contenitore rifiuti	tipo	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico
Svuotamento contenitore rifiuti	tipo	idraulico	idraulico	idraulico	idraulico
Altezza di scarico	mm	1430	1430	1430	1430
Massimo carico trasportabile	kg	80	80	80	80

STERZATURA

Sterzata mediante volante su ruota ant.	tipo	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Giri per sterzata completa	n°	1+¼	1+¼	1+½	1+½
Minimo spazio per inversione a "U"	mm	2400	2400	2400	2400

VERSIONI	OTTO D TOP/1 <i>Diesel</i>	OTTO H TOP/1 <i>Benzina</i>	OTTO E TOP/1 <i>Elettrica</i>	OTTO DL TOP/1 <i>Diesel</i>
-----------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------

MOTORI ELETTRICI

Motore comando trazione e spazzole				
Marca				Metalrota
Modello	tipo			C 364
Potenza nominale	G/1' n°/V/W			2150 1/36/2800
Motore aspirazione				
Marca				Amer
Modello	tipo			MP56L
Potenza nominale	G/1' n°/V/W			2900 1/36/180
Potenza totale	W			2980
Avviamento	tipo			elettrico

BATTERIE

Quantità e capacità della/e batteria/e	n°-V-Ah			1/36/240	
Dimesioni batteria corazzata (Lu-La-h)	mm			770x333x435	
Acqua batterie	tipo	distillata	distillata	distillata	distillata
Autonomia	h			3*	
* (NB: L'autonomia può variare dal tipo di batteria e dal tipo di utilizzo della macchina)					

MOTORE ENDOTERMICO

Marca		Lombardini	Honda		Lombardini
Modello	tipo	15LD 350	GX270		LDW 702
Cilindri	n°	1	1		2
Alesaggio	mm	82	77		75
Corsa	mm	66	58		77,6
Cilindrata	cm ³	349	270		686
Potenza max.	G/1' kw/Hp	3600 5,5/7,5	3600 6,6/9		3600 12,5/17
Potenza utilizzata	G/1' kw/Hp	2900 5/6,8	2900 4,8/6,6		2900 10,2/13,9
Consumo orario	lt/h	1,9	2		3
Raffreddamento		aria	aria		acqua
Capacità coppa olio	lt	1,2	1,1		1,6
Rifornire con Supermotoroil SAE 15W/40					
Capacità serbatoio combustibile	lt	4,3	6		15
Rifornire con		Gasolio	Benzina verde		Gasolio
Avviamento	tipo	elettrico	elettrico		elettrico
Autonomia	h	2,2	3		4,15

VERSIONI	OTTO D TOP/1 <i>Diesel</i>	OTTO H TOP/1 <i>Benzina</i>	OTTO E TOP/1 <i>Elettrica</i>	OTTO DL TOP/1 <i>Diesel</i>
-----------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------

TRAZIONE

Su ruota/e	posizione	anteriore	anteriore	anteriore	anteriore
------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

TRASMISSIONE

Sistema di trasmissione	tipo	idrostatica	idrostatica	idrostatica	idrostatica
-------------------------	------	-------------	-------------	-------------	-------------

RUOTE

Anteriore	Ømm	303	303	303	303
	tipo	superelastica	superelastica	superelastica	superelastica
Posteriore	Ømm	303	303	303	303
	tipo	superelastica	superelastica	superelastica	superelastica

FRENI

Di servizio sulla ruota anteriore	tipo	idrostatico	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Di Stazionamento su ruote posteriori	tipo	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico

SOSPENSIONI

Anteriore	tipo	rigida	rigida	rigida	rigida
Posteriore	tipo	rigida	rigida	rigida	rigida

DIMENSIONI

Dimensioni della macchina (Lu-La-H)	mm	1640 x 1073 x 1505			
Dimensioni dell'imballo (Lu-La-H)	mm	1800 x 1250 x 140			

PESI

Peso della macchina in ordine di marcia	kg	529	518	760	560
Peso della/e Batteria/e	kg			270	
Peso dell'imballo	kg	40	40	40	40

SISTEMA IDRAULICO

Motore idraulico comando ruota anteriore	n°	1	1	1	1
Motore idraulico comando spazzola centrale	n°	1	1	1	1
Capacità circuito idraulico	lt				
Capacità serbatoio olio idraulico	lt	5	5	5	5
Rifornire con Agip Rotra ATF (Rosso)					
Pompa portata variabile	n°	1	1	1	1

STRUMENTAZIONI

Spia ventola		x	x	x	x
Contaore		x	x	x	x
Luce rotante		x	x	x	x
Spia batteria				x	
Avvisatore acustico		x	x	x	x

VERSIONI	OTTO D TOP/1 <i>Diesel</i>	OTTO H TOP/1 <i>Benzina</i>	OTTO E TOP/1 <i>Elettrica</i>	OTTO DL TOP/1 <i>Diesel</i>
-----------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------

ACCESSORI IN DOTAZIONE

	Lombardini	Honda	Metalrota	Lombardini
Motore	idrostatico	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Freno di servizio	idrostatico	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Freno di stazionamento	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Comando spazzola centrale	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Comando spazzole laterali	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Sollevamento spazzola centrale	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Sollevamento spazzole laterali	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Scuotitore filtri polvere	elettrico	elettrico	elettrico	elettrico
Chiusura aspirazione	elettrica	elettrica	elettrica	elettrica
"Aspirazione sulle spazzole laterali DUST BUSTER brevetto RCM"				
	x	x	x	x
Alza flap	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Filtri polvere	cellulosa	cellulosa	cellulosa	cellulosa

ACCESSORI A RICHIESTA

Spazzola laterale sinistra	x	x	x	x
Convogliatore anteriore polvere	x	x	x	x
Filtro polvere in poliestere	x	x	x	x
Tettuccio	x	x	x	x
Filtro polvere multitasche	x	x	x	x
N°6 Batterie 6V 180Ah autonomia 2h			x	